

M12-PP-CC-CRIMP-4P-DCOD-M-ANG-SHLD



Das Bild dient lediglich illustrativen Zwecken. Bitte beachten Sie die Produktbeschreibung.

Artikelnummer	21 03 881 3430
Beschreibung	M12-PP-CC-CRIMP-4P-DCOD-M-ANG-SHLD
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/21038813430

Bezeichnung

Kategorie	Steckverbinder
Baureihe	Rundsteckverbinder M12
Bezeichnung	PushPull
Komponente	Kabelsteckverbinder
Beschreibung	gewinkelt

Ausführung

Anschlussart	Crimpanschluss
Geschlecht	Stift
Schirmung	geschirmt
Kontaktanzahl	4
Kodierung	D-Kodierung
Verriegelungsart	Outer PushPull
Hinweise	Crimpkontakte bitte separat bestellen.
Hinweise	Nur für Fast Ethernet-Anwendungen geeignet

Technische Kennwerte

Leiterquerschnitt	0,13 ... 0,82 mm ²
Leiterquerschnitt	AWG 26 ... AWG 18
Aderaußendurchmesser	≤2,3 mm
Bemessungsstrom	4 A
Bemessungsspannung	48 V AC 60 V DC

Technische Kennwerte

Bemessungsstoßspannung	1,5 kV
Verschmutzungsgrad	3
Übertragungseigenschaften	Kat. 5 Klasse D bis 100 MHz
Überspannungskategorie	III
Datenrate	10 Mbit/s 100 Mbit/s
Isolationswiderstand	$>10^8 \Omega$
Durchgangswiderstand	$\leq 10 \text{ m}\Omega$
Grenztemperatur	-40 ... +85 °C
Steckzyklen	≥ 500
Schutzart nach IEC 60529	IP65 / IP67 im gesteckten Zustand
Kabeldurchmesser	5,7 ... 8,8 mm
Isolierstoffgruppe	I ($600 \leq \text{CTI}$)

Materialeigenschaften

Werkstoff Einsatz	Liquid-crystal polymer (LCP)
Werkstoff Gehäuse	Zink-Druckguss
RoHS	konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahmen	6c.: Kupferlegierung mit einem Massenanteil von bis zu 4 % Blei
ELV Status	konform mit Ausnahme
China RoHS	50
REACH Annex XVII Stoffe	nicht enthalten
REACH ANNEX XIV Stoffe	nicht enthalten
REACH SVHC Stoffe	ja
REACH SVHC Stoffe	Blei
ECHA SCIP Nummer	0d7d3693-d625-47ab-934a-d241bf72c86e
California Proposition 65 Stoffe	ja
California Proposition 65 Stoffe	Blei Nickel Naphthalin

Normen und Zulassungen

Normen	IEC 61076-2-101
--------	-----------------



Pushing Performance
Since 1945

Normen und Zulassungen

UL / CSA	UL 2238 CYJV2.E302521
	CSA-C22.2 No. 182.3 CYJV8.E302521

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	1
Nettogewicht	52,4 g
Ursprungsland	Rumänien
europäische Zolltarifnummer	85366990
GTIN	5713140227149
eCl@ss	27440116 Rundsteckverbinder (feldkonfektionierbar)